

	<p>Object: Ohmmeter</p> <p>Museum: Deutsches Bergbau-Museum Bochum – Leibniz- Forschungsmuseum für Georessourcen Am Bergbaumuseum 28 44791 Bochum +49 234 5877 -154 montan.dok@bergbaumuseum.de</p> <p>Collection: Museale Sammlungen</p> <p>Inventory number: 037000999001</p>
--	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Description

Es handelt sich um ein schwarzes zylinderförmiges Kunststoffgehäuse, an dessen Oberseite die weiße, halbrunde Messskala hinter einem Glas sichtbar ist. Rund um das Messgerät finden sich Schraubklemmen. Ein Dreikantschloss dient zur Öffnung des Gehäuses und zum Austausch der Batterie.

Das Gerät dient zur Messung des elektrischen Widerstands mittels eines Drehspul-Messwerks im Bereich 0-1500 Ohm und damit, bei der Vorbereitung von Sprengarbeiten, zur Prüfung fertig verlegter Sprengleitungen auf ihre Leitfähigkeit hin. Die zwischen den Klemmen eingebauten Schrauben dienen zur Einstellung der Anzeigenadel.

Basic data

Material/Technique:	Kunststoff, Metall, Glas *
Measurements:	Höhe: 120 mm; Durchmesser: 58 mm

Events

Created	When	1935
	Who	Zünderwerke Ernst Brün GmbH
	Where	Krefeld
Created	When	1935
	Who	Hartmann & Braun AG (Frankfurt, Main)
	Where	Krefeld

[Relation to
person or
institution]

When

Who

Westfälische Berggewerkschaftskasse

Where

Keywords

- Measuring instrument
- Sprengen